











VIDEO-TUTORIAL

(i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: RENAULT CLIO III (BRO/1, CRO/1) 1.5 dCi, RENAULT CLIO III Grandtour (KRO/1_) 1.5 dCi

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

WWW.AUTODOC.DE 1–23



AUSTAUSCH: STOSSDÄMPFER – RENAULT CLIO 3. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Kupferpaste
- Drehmomentschlüssel
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 13
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 16
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 18

- Impact-Nuss für Felgen Nr. 17
- Stoßdämpfer Steckschlüsseleinsatz Nr. DD6
- Ratschenschlüssel
- Brechstange
- Hydraulischer Getriebeheber
- Unterlegkeil

WWW.AUTODOC.DE 2–23



Austausch: Stoßdämpfer – Renault Clio 3. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Beide Stoßdämpfer der hinteren Aufhängung sollten gleichzeitig ausgewechselt werden.
- Der Ablauf des Austauschs ist für den linken und den rechten Stoßdämpfer der hinteren Aufhängung identisch.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

AUSTAUSCH: STOSSDÄMPFER – RENAULT CLIO 3. EMPFOHLENE ABFOLGE DER ARBEITSSCHRITTE:

1

Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.

2



Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.

WWW.AUTODOC.DE 3–23





Öffnen Sie die Kofferraumklappe.

4



Trennen Sie die Seitenauskleidung des Kofferraums heraus.

WWW.AUTODOC.DE 4–23





Reinigen Sie die Stoßdämpferbefestigungen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

6



Schrauben Sie das obere Befestigungselement des Stoßdämpfers ab. Verwenden Sie einen Stoßdämpfer Steckschlüsseleinsatz DDN°6 Verwenden Sie Stecknuss Nr. 16. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

WWW.AUTODOC.DE 5–23



Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.

8



Schrauben Sie die Radbolzen heraus.

Austausch: Stoßdämpfer – Renault Clio 3. Fachleute empfehlen:

• Sie sollten das Rad in der oberen Position festhalten, so lange Sie die Bolzen herausschrauben, um Unfälle zu vermeiden.

WWW.AUTODOC.DE 6–23





Nehmen Sie das Rad ab.

10



Trennen Sie die ABS Sensorverdrahtung. Benutzen Sie ein Brecheisen.

WWW.AUTODOC.DE 7–23





Reinigen Sie die Stoßdämpferbefestigungen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

12



Stützen Sie die Verbundlenkerachse. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.

WWW.AUTODOC.DE 8–23





Schrauben Sie den unteren Befestiger des Stoßdämpfers ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

Austausch: Stoßdämpfer – Renault Clio 3. Tipp:

• Halten Sie, um Verletzungen zu vermeiden, den Stoßdämpfer fest während Sie die Befestigungsschrauben lösen.

14



Den Stoßdämpfer entfernen.

WWW.AUTODOC.DE 9–23



Austausch: Stoßdämpfer – Renault Clio 3. AUTODOC-Experten empfehlen:

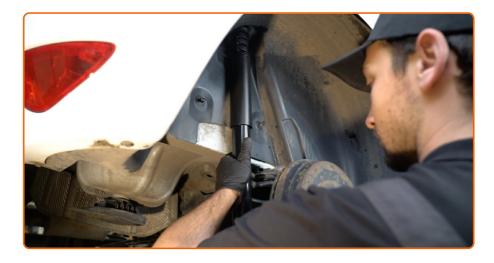
 Bevor Sie einen neuen Stoßdämpfer anbringen, solltenn Sie ihn 3 -5 mal manuell pumpen.

15



Reinigen Sie die Stoßdämpferaufnahmen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

16



Platzieren Sie den Stoßdämpfer auf dem Radlauf und sichern Sie ihn.

WWW.AUTODOC.DE 10–23



AUTODOC empfiehlt:

 Wichtiger Hinweis! Halten Sie beim Einschrauben der Befestigungsschrauben den Stoßdämpfer fest. Renault Clio 3

17



Schrauben Sie das untere Befestigungselement des Stoßdämpfers ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

18



Heben Sie den hydraulischen Getriebeheber um 10–15 cm an.

WWW.AUTODOC.DE 11–23





Ziehen Sie den unteren Befestiger des Stoßdämpfers an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 18. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 85 Nm Drehmoment fest.

20



Behandeln Sie die Befestigungen des Stoßdämpfers. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.

WWW.AUTODOC.DE 12–23





Schrauben Sie das obere Befestigungselement des Stoßdämpfers ein.

22



Die Montage unter dem Hinterachsträger entfernen.

AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Stoßdämpfer – Renault Clio 3. Senken Sie den Getriebeheber langsam und ruckfrei ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen zu vermeiden.

WWW.AUTODOC.DE 13–23



Verbinden Sie das ABS mit der Sensorverdrahtung.





Reinigen Sie die Oberfläche an welcher die Felge montiert werden soll. Benutzen Sie eine Drahtbürste.

25



Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.

WWW.AUTODOC.DE 14–23





Bringen Sie das Rad an.

Austausch: Stoßdämpfer – Renault Clio 3. Tipp von AUTODOC:

 Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Schrauben der Befestigungsschrauben das Rad fest.

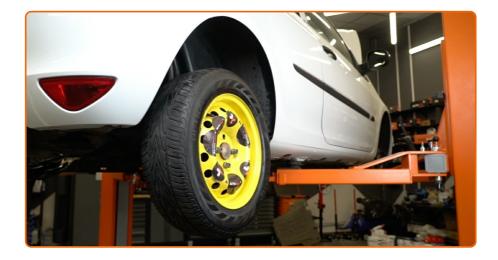
27



Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17.

WWW.AUTODOC.DE 15–23





Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 17. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 120 Nm Drehmoment fest.

29



Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.

WWW.AUTODOC.DE 16–23





Ziehen Sie die obere Stoßdämpferbefestigung an. Verwenden Sie einen Stoßdämpfer Steckschlüsseleinsatz DDN°6 Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 47 Nm Drehmoment fest.

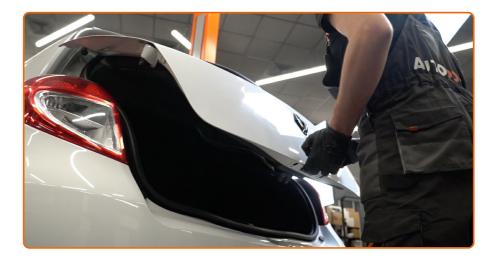
31



Bringen Sie die Seitenauskleidung des Kofferraums an.

WWW.AUTODOC.DE 17–23





Schließen Sie den Deckel des Kofferraums.

WWW.AUTODOC.DE 18–23



FANDEN SIE DIESE ANWEISUNG HILFREICH?

JA

NEIN



WERDEN SIE MITGLIED DES AUTODOC CLUBS!

WWW.AUTODOC.DE 19–23



AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE





WWW.AUTODOC.DE 20–23



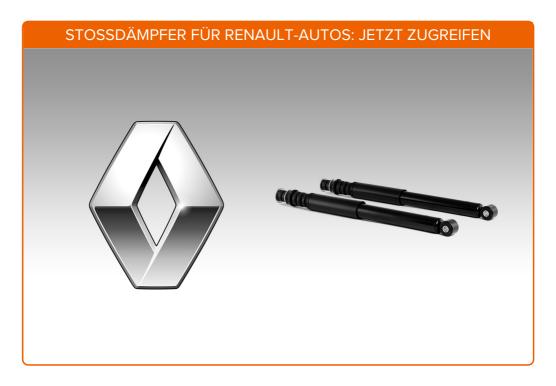




WWW.AUTODOC.DE 21–23







WWW.AUTODOC.DE 22–23





(i) Haftungsausschluss:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AutoDoc haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AutoDoc haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AutoDoc haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AutoDoc empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2018 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, Autodoc GmbH.

WWW.AUTODOC.DE 23–23